



RPM36R

RPM36R

PERFORMANCE¹

- Capacité : Jusqu'à 3 000 tonnes/heure

DIMENSIONS

- Largeur hors tout : 2 870 mm (113 po)
- Hauteur hors tout : 3 531 mm (139 po)
- Hauteur de travail : 1 400 mm (55 po)
- Longueur hors tout : 2 616 mm (103 po)
- Poids : 4 045 kg (8 900 lb)

VIS

- Entraînement : Mécanique, interchangeable
- Diamètre : Type à ruban monopiece de 915 mm (36 po) de diamètre

TURBINE

- Diamètre : 1 003 mm (39,5 po)
- Pales : Cinq (5) pales concaves boulonnées fabriquées d'acier ASTM A514 de 6 mm (¼ po) Jusqu'à 46 m (150 pi) (bâche)
 - Construction robuste, rotation par système à chaîne
 - Contrôle hydraulique
 - Projection vers la gauche ou la droite ou de la cheminée pour une projection spécifique
- Projection¹ :
- Tambour :

GOUVERNAIS LATÉRAUX FIXES

- Hauteur : 2 134 mm (84 po)

CHEMINÉE DE CHARGEMENT TÉLÉSCOPIQUE

- Diamètre : 406 mm (16 po)
- Contrôle : Deux (2) sections verticales, une (1) section directionnelle et deux (2) sections flexibles
- Extension : 457 mm (18 po) pour permettre la projection à une hauteur ajustable variant de 3 480 à 3 937 mm (137 à 155 po)
- Rotation : 300°
- Projection¹ : De 1 m à 16 m (3 pi à 50 pi)

MOTEUR

- Puissance : Moteur Tier 3 de 261 kW (350 hp) turbocompressé

RÉSERVOIR D'ALIMENTATION

- Type : Acier, monté sur isolateur de caoutchouc
- Capacité : 302 l (80 gal)

SYSTÈME HYDRAULIQUE

- Type : Pompe hydraulique double de 23 l/min (6 gal US/min) et 11 l/min (3 gal US/min) à entraînement direct du moteur
- Capacité : 13 l (3,5 gal)

SYSTÈME ÉLECTRIQUE

- Type : 12 volts
- Batterie : 31 double - 1900 CCA

SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT

- Embrayage : Twin Disc modèle SP211 avec disques en acier
- Boîtier de transfert : Un (1) hélicoïdale

CONTRÔLE ET INSTRUMENTATION

- Modèle : Système de contrôle et d'affichage robuste PLUS +1 de Sauer Danfoss
- Contrôle :
 - Un contrôleur utilisant une communication CAN multiplexée
 - Un écran 256 couleurs ACL de 3 ⅛ po x 5 ¾ po
 - Un manipulateur 4 boutons CANBUS
 - Un interrupteur de clé de contact

DISPOSITIF DE SÛRETÉ

- Deux (2) ensembles de boulons de cisaillement, facilement accessibles, protègent la turbine et le ruban

PATINS ET RACLOIRS

- Quantité : Quatre (4) patins extérieurs, deux (2) patins intérieurs et six (6) patins racloirs transversaux faits d'acier 44W

ÉQUIPEMENT OPTIONNEL

- Chauffe-batterie
- Gouvernails latéraux hydrauliques
- Patins au carbure
- Phares de travail
- Silencieux résidentiel de type Cowl

¹ Selon les conditions de la neige



ISO 9001:2000

Les spécifications de cette brochure peuvent être modifiées sans préavis.
Révision : mars 2009

QUÉBEC
184, Route 138
Cap-Santé (Québec) GOA 1L0
Téléphone : 418.285.1811
Sans frais : 1.800.463.3882
www.grouperpmttech.com

LAVAL
2220, rue Michelin
Laval (Québec) H7L 5C3
Téléphone : 450.687.3280
Sans frais : 1.800.631.9297
info@grouperpmttech.com